

Titanium

2015.04.15.
이종은



이종은



JavaScript



yomybaby



tidev.kr



Titanium에 대한 이야기만

그래보야..



ONE LOVE

오늘은



JavaScript



Google V8



브라우저 밖으로 탈출!!

우물 안





탈출



JS로 파일을 읽고 쓰다

프론트엔드 개발자 JavaScript로

Node.js

생태계



브라우저를 넘어 개발 도구

(test, build.. on NPM)

브라우저를 넘어 하드웨어까지

(Spark, 라즈베리파이..)

브라우저를 넘어

Native App

(Titanium, React Native, NativeScript..)

JS to Native

어떻게 JS가
Native를?

브라우저에 존재하는
두 가지 Land



Keynote로 설명..

브라우저와의 차이점

JS to Titanium

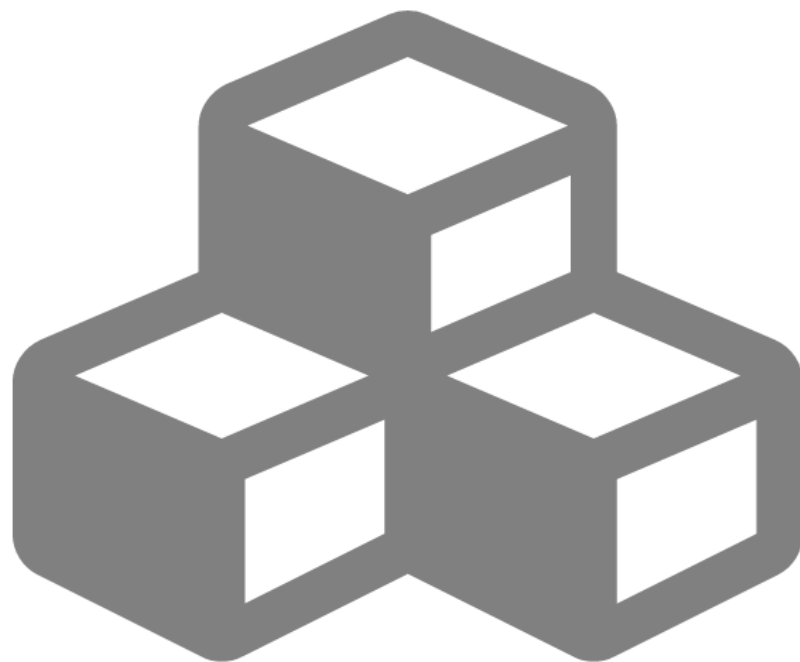
Titanium by Appcelerator

React Native by facebook

NativeScript by Telerik

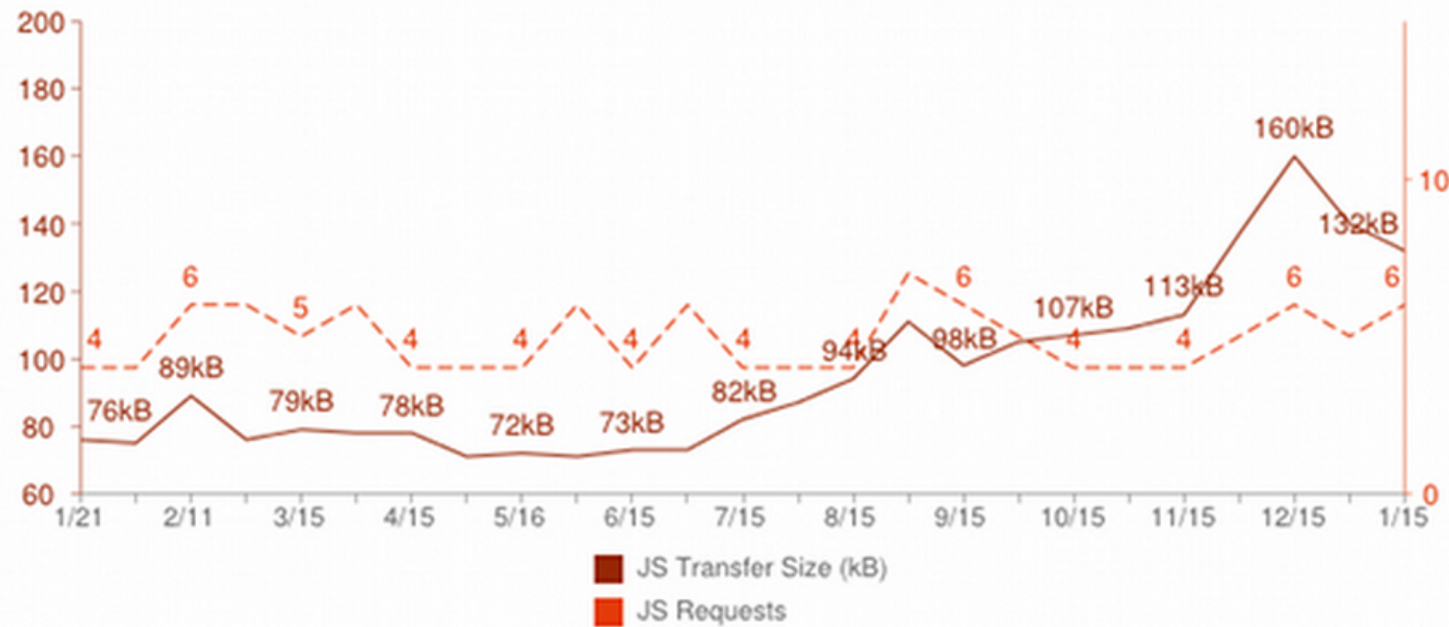
Tabris.js by EclipseSource

살짝만 구경해볼까요?



웹의 애플리케이션화 (MV*)

JS Transfer Size & JS Requests



JS 용량이 1년사이에 45%증가



복잡해졌다
협업 필요

코드를 한줄 한줄 어떻게 짤것인가?

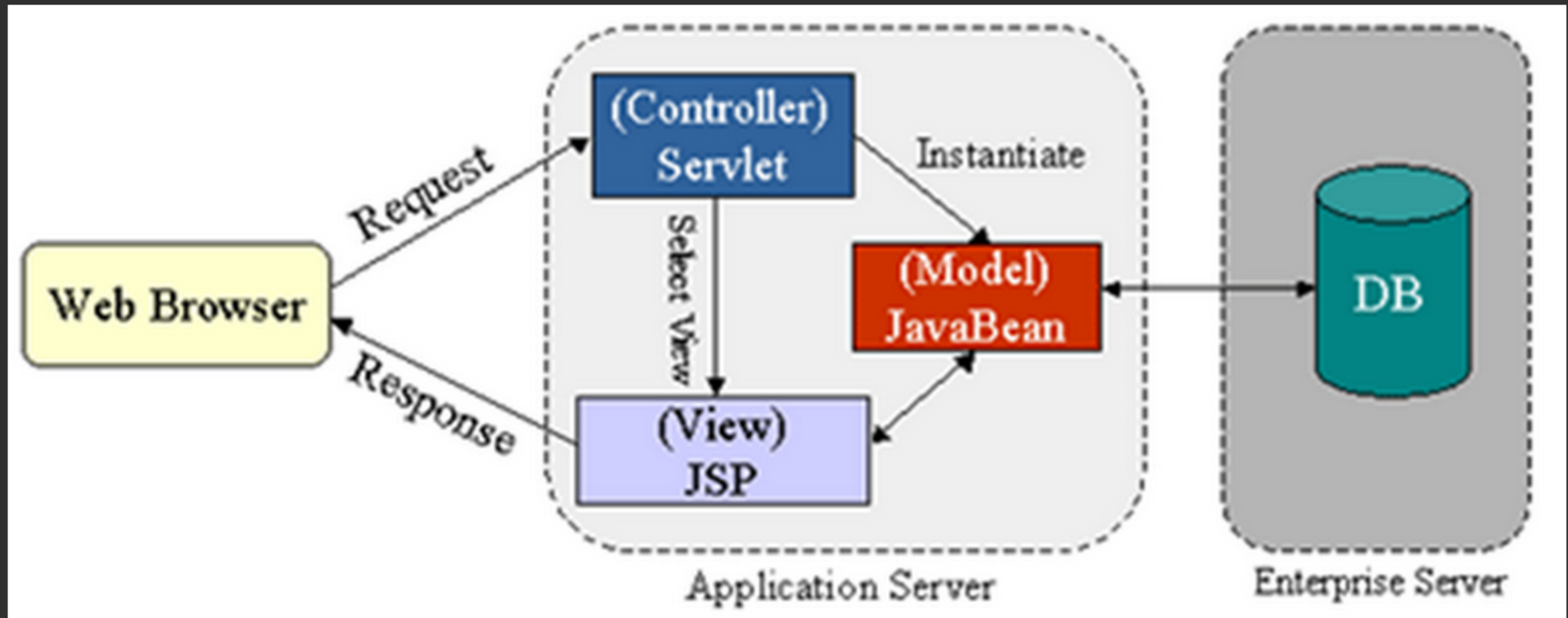
보다

디자인 패턴

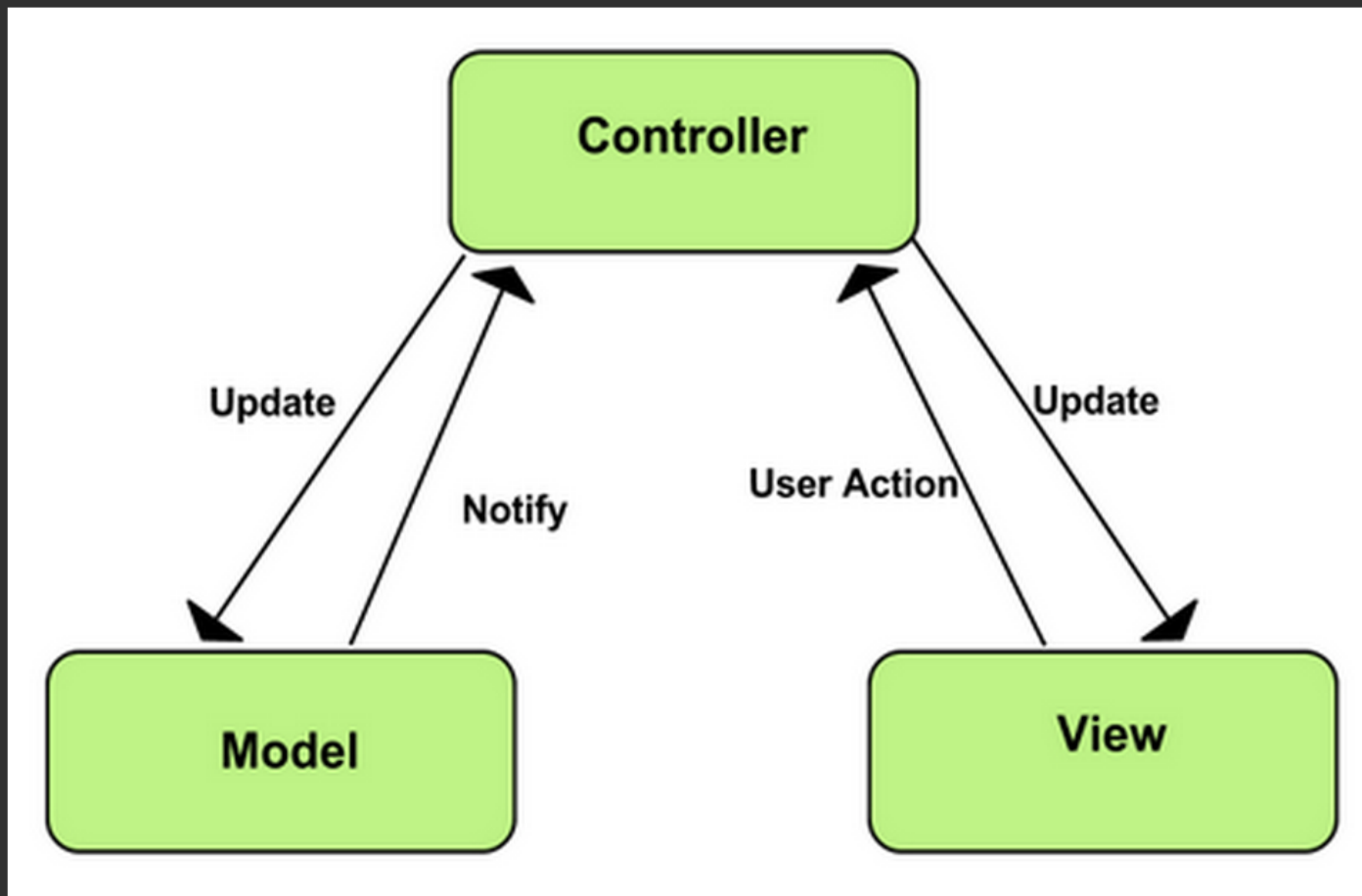
MVC

(Model-View-Controller)

서버의 MVC



클라이언트의 MVC



서버의 MVC : 정적

사용자 액션 = Request

클라이언트의 MVC : 동적

사용자 액션 = Event

MVC의 문제

key value observation

```
book.on("change:title change:author", function(model){  
    // to something.  
});
```

애플리케이션이 커질수록 사고의 흐름이 복잡

Virtual DOM 의식의 흐름이 단순



Facebook이 보장하는 크로스 브라우징

React

아직 훑어보는 수준

끝

감사합니다.